Index of Claims	Application No.	Applicant(s)
	. 10/655,820	PARK ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Andy Huynh	2818

√	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected .	A	Appeal
. O	Allowed	+	Restricted	ı	Interference	0	Objected

Cla	zim				_	Date					1::::	CI	aim	Т	-		Da	ate			::::	CI	eim		_	_	Ċ	ate	_		- ;-
		_							Г	I	H			Т	П	Т	T	Т	П	Т	7:::				П	\neg	ΠĪ			Т	Т
- 6	Original	10/25/04							1	1		78	Original					1	1 1			78	Original		i				ļ	- 1	
Final	ġ	25		-								Final	中	1	ll		1	1	ll			Final	ģ		1				-		
	Ō	5		- 1					1	1		u.	ō	1	H		-1	1	1			-	Õ		.				ı	- 1	- 1
	(1)				_	Щ.		_	L	!				╄	Н	-	4	4-	₩	+	-4∷:			Ш	_	_	\Box		_	4	-
		V	Ш	_				_	ᆫ	┺		_	51	↓	Ш	_		4_	\sqcup	_	4		101	Ш				_	_	_	ᆚ
	2	l							L	1			52	_	Ш	\perp	丄	┸	Ш			<u> </u>	102				Ш				
	3												53										103								
	4								Г	П			54	Г		\neg	Т	Т	П	T	788		104							Т	
	5	П		╗					Т	Г			55	Т		\neg	Т	\top	П	7	7:::		105					П	\neg	Т	Т
	6	1		┪	_		П		\vdash	T			56	T	П	\neg	1			\top	7:::		106	П					ヿ	┪	┪
	7	\top	\vdash	┪		┪	H	Н	H	+-		_	57	1		\neg	_	+-	1	_	٠	_	107	Н				╗	_	1	十
	8	+	\dashv	┪	-	-		-	┢	1-	1:::	┝	58	\vdash	Н	\dashv	+	╅	1 1	_	┨∷	 	108		-	\neg		-	\dashv	_	\dashv
	9	H	Н	\dashv		⊢	H	⊢	⊢	┿	₩	\vdash	59	┿	Н	\dashv	+	+-	╁╌╁	+	-		109	Н	\dashv	_	Н	\dashv	\dashv	+	
		H	\vdash		-	⊢	\vdash	⊢	⊢	╁				╁	H	\dashv	+	┿	↤		-	<u> </u>		Н	\rightarrow	-	\dashv		-	-+	+
	19	4	Н		_	_	_	.	⊢	╄			60	₩	Н	-	-	+	1 1	-	-		110	Н		-	\Box	_	-	-	+
	(11)	4	\square	_	_	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	┞	┺			61	₩	Н	-	+	╀	₩	-	4:::		111	Ш	_		Ш	\dashv		4	-
	12	Ш	Щ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	╄-	l:	<u> </u>	62	╄-	Ш	_	4	4	$oldsymbol{\sqcup}$		4	<u> </u>	112	Ш	_	\blacksquare	Ш	Ц	_	_	\dashv
	13	Ш						$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	上			63	丄	Ш	\perp	┸	┸	$oldsymbol{\sqcup}$		┛	<u> </u>	113	Ш			Ш		\Box	┙	
	14			I		L			L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$			64	L	Ш		\perp	\perp					114	Ш					╝		┸
	15	П		\Box						Γ			65				$oldsymbol{\mathbb{I}}$			$\Box \Gamma$			115							\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
	16.	П	П	╗				Г	Г	Г	1	·	66	Г	П	T	Т	T	П		7:::		116		T					Т	Т
	(17)	П	П	_	Н	\vdash	П	Г	Г	Т	1		67	Т	П	\neg	\top	1	1	\top	7::::		117		ヿ	∵	П	\neg	\neg	寸	7
	Tig	+	Н	-	Н	П			1	T		\vdash	68	Т		1	+	1	1 1	\dashv	7:::		118	П	_		Н	\dashv	\neg	7	-
	19	+	Н	-1	\dashv	\vdash	Н	\vdash	1	+			69	t	Н	-	+	十	╅┪	+	┧░┆	 	119	Н	\dashv		Н	\dashv	\dashv	-+	\dashv
		Н				H	-	⊢	╌	+		_	70	╁	Н	\dashv	┿	+-	╫	┿	-		120	Н	\dashv		Н	\dashv	-1	-+	
	20	₩	Н	-	_	H	⊢	⊢	⊢	╫┈				╁	-	\dashv	+	+	╁╾┼					Н	-	-	H	\dashv	\dashv	-+	-
	21	Щ		4		Ц.	_	┡	┡	╄			71	╂	Н	-+	+	+	-		-1:::	<u> </u>	121	Н		_	\blacksquare	\dashv	\dashv	-	
	(22)	Щ		_		辶	Ш		Ļ	┺			72	↓_		_	4	┿	11		┛		122		Ц	_		4	_	-	4
	23	Ш		_					<u> </u>	_			73		Ш	_	┸	_	Ш	\perp	_ :::		123		_		Ш		_	_	_
	(24)									\mathbf{L}]		74					1.	\Box				124								
	25	Т		\neg				Π	Γ	T	1	Г	75	Т					П				125								
	(26)					Г			Т	1			76	T	П		7	1	П		7		126					T	\neg	T	T
	27	•	Н	\neg		_	\vdash	_	Н	+	1:::		77	一	П	\neg	_	1	\Box	\top	7:::		127		\neg				┑	\neg	十
	28	-	Н	┪	\dashv	H	-	├──	H	╈		-	78	1	М	_	╅	\top	1-1	+	1:::		128		-	\neg		\neg	\neg	_	十
	29	-	Н	\dashv	\dashv	\vdash	-	⊢	⊢	+	┨	_	79	╁	Н	-+	+	+-	1	+	┨░	_	129	H	-	-	Н	\dashv	\dashv	-+	\dashv
	30	_	Н		-	-	\vdash	┝	╀	+-	1:::		80	╁	Н		+	+	┤┤	+	-t∷:		130	\vdash	-	_	\vdash	\dashv	\dashv	-+	+
		-	\dashv	-		<u> </u>	-	⊢	┡	₩	₩			╀	Н	-	+	┿	₩	+	-{:::	┝		Н	\vdash	\dashv	Н	Н	-	-+	+
	31	_	\dashv	_	\vdash	\vdash		 	┞	╀╌	₩		81			-	+	+	↤		- :::	<u> </u>	131	-	\dashv	-	Н	Н	-	+	-+-
	32		_	_		_	_	L	┡	┺			82	╄	Ш	-	-		₩		-1:::		132	Щ	_	_	Ш	Ш	_	-+	+
	33	_	Ш	_	Ш	\vdash	L		Ļ	1	ı	<u> </u>	83	1_	Ш	_	4	+	₩	_	4	<u> </u>	133	Ь	\sqcup		Ш	Ц	_	4	-
	34					L_	Ш	_	_	1			84	1	Ш	\perp	_	4	⇊	_	4		134	Щ	니		Ш	Ш		4	_ _
	35			_]						L		L	85				┸	┸	\sqcup	\bot	_		135	Ш						\bot	$oldsymbol{\perp}$
	36								\Box	L		L	86						\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		Ŀ	136					\Box		⅃	
	37]		87	Γ			Т			Т			137							\Box	
	38			\neg			П	Г	Г	1	1:::		88	Т	П	\neg	1	Т	\sqcap	\top	7:::	Г	138	П						•	\neg
	39	М	\vdash	┪	\Box				t	†	1:::	\vdash	89	Τ	М	\dashv	\top	\top	1 1		1		139	П	Н		П	\Box		7	\neg
	40	Н	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash		<u> </u>	t	†	1:::	\vdash	90	T	Н	\dashv	+	+	╅	+	٦.	\vdash	140	Н	Н	\vdash	Н	Н	ᅥ	7	十
	41	\vdash	Н	\dashv	Н	\vdash	Н	Η-	╆	+-		 	91	+	┢╌┤	-	+	+	┥┤	+	┨:::	\vdash	141	Н	Н	-	Н	Н	\dashv	+	\dashv
		\vdash	Н	\dashv	Н	-	1	-	+-	╁	ł	├─	92	+	Н	┷	┿	+-	╅┪	+	-	-	142	Н	Н		Н	Н	\dashv	┥	+
	42	⊢	Н	\dashv	Н	<u> </u>	\vdash	-	╀	╄	ł	├—		+	\vdash	\dashv	┿	+-	↤	+	-1	\vdash		\vdash	\dashv		Н	\vdash		+	+
	43	\vdash	\vdash	_		L	\vdash	₩.	▙	╀		├—	93	+-	\vdash	-	+		┿┽	+	-		143	Н	\vdash		Н	Н	\dashv	-+	
	44	Щ.	Ш	_	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	┺	┺		<u> </u>	94	╄	\vdash	\dashv	+	+	₩	4	4	<u> </u>	144	Н	\sqcup		Щ	\sqcup	_	4	-
	45	L	Ш	_		L.		_	乚	_	H	<u> </u>	95	┖	Ш	ightharpoonup	_	4	$oldsymbol{\sqcup}$		4	<u> </u>	145	Ш	Ш		Ш	Ш			
	46								Ĺ				96						\prod				146					ot			
	47		П					Г	Г		ı		97			T	T	T	\Box	T]		147								
	48		П				Г	Г	Т	Т	1:::		98	Т	П		1	T	П	\top	7		148		П			П		\neg	\neg
		_	\vdash	\dashv	$\overline{}$	_		Т	Г	\top	1:::		99	T		\neg	+	_	17	\top	7:::		149	П	П		П			7	_
	49																														